



แบบทดสอบชั้นประถมศึกษาปีที่ 2
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
ปีการศึกษา 2561

สำนักทดสอบทางการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

แบบทดสอบนี้เป็นเอกสารลับของทางราชการ
ห้ามคัดลอกเปิดเผยหรือนำไปเผยแพร่

สงวนลิขสิทธิ์

คำชี้แจงแบบทดสอบกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

แบบทดสอบฉบับนี้มี 25 ข้อ คะแนนเต็ม 50 คะแนน ใช้เวลา 60 นาที แบ่งออกเป็น 2 ตอน ดังนี้
ตอนที่ 1 แบบเลือกตอบ ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด เพียงคำตอบเดียว จำนวน 20 ข้อ
(ข้อ 1 – 20) ให้คะแนนข้อละ 2 คะแนน รวม 40 คะแนน

ตัวอย่าง ข้อ 0. จงหาค่าของ $2 + 5$

- 1) 7
- 2) 8
- 3) 9

วิธีตอบ ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องเพียงคำตอบเดียว ถ้านักเรียนคิดว่าตัวเลือกที่ 1 ถูกต้อง ให้ระบายทับหมายเลขที่ตรงกับตัวเลือกที่ต้องการ ลงในกระดาษคำตอบ ดังนี้

ข้อ 0.	<input checked="" type="radio"/>	②	③
--------	----------------------------------	---	---

ตอนที่ 2 แบบเขียนตอบ ให้นักเรียนคิดหาคำตอบที่ถูกต้อง แล้วเขียนตอบลงในกระดาษคำตอบ
จำนวน 5 ข้อ (ข้อ 21 – 25) ให้คะแนนข้อละ 2 คะแนน รวม 10 คะแนน

ตัวอย่าง ข้อ 00. สามสิบห้า เขียนเป็นเลขฮินดูอารบิกได้อย่างไร

วิธีตอบ ให้นักเรียนเขียนตอบลงในกระดาษคำตอบดังนี้

ข้อ 00. ตอบ.....35.....

ห้ามเปิดแบบทดสอบจนกว่ากรรมการคุมสอบจะอนุญาต
--

ตอนที่ 1 แบบเลือกตอบ ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด เพียงคำตอบเดียว จำนวน 20 ข้อ
(ข้อ 1 – 20)

1. ในการเล่นเกมทายตัวเลข มีนาหิบบัตรได้ ดังนี้


“ฉัน เป็นจำนวนคู่” ตัวเลขในหลักสิบ มีค่าน้อยกว่า 5 และตัวเลขในหลักร้อย มีค่าน้อยกว่า 9 อยู่ 2

ฉัน คือ จำนวนใด

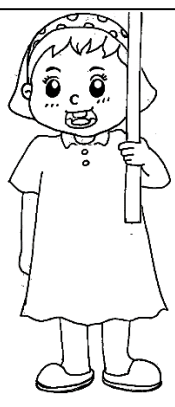
- 1) 576
- 2) 748
- 3) 754

2.

ครูให้ แอม และปี ถือป้ายหน้าชั้นเรียน ดังภาพ

$$600 + 40 + 8 < 800 + 40 + 6$$


แอม


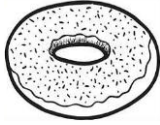
$$800 + 50 + 9 > 800 + 90 + 5$$


ปี

จากภาพ ป้ายของใครเปรียบเทียบจำนวนได้ถูกต้อง

- 1) แอม
- 2) ปี
- 3) แอมและปี

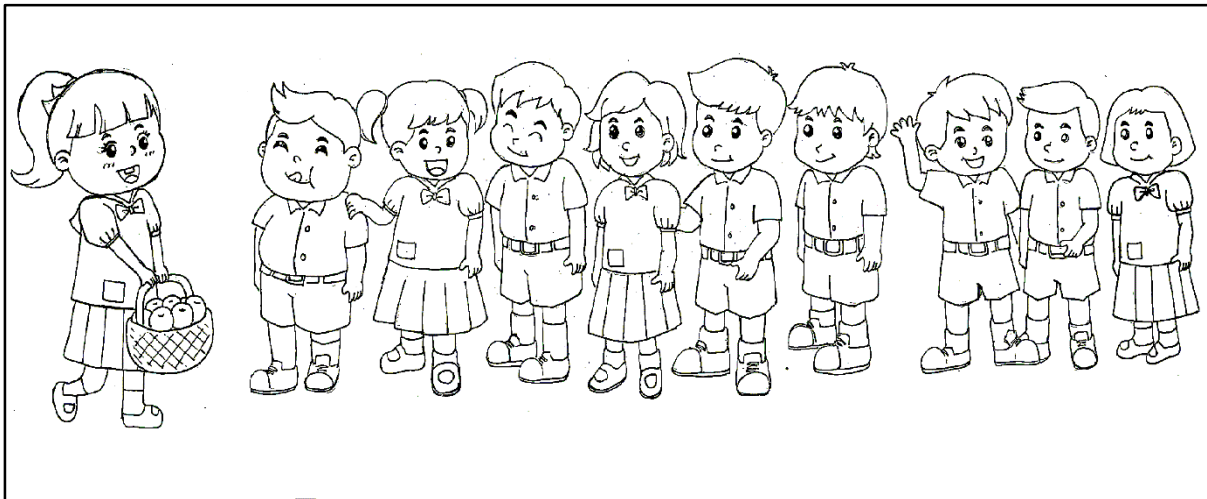
3.

รายการสินค้าที่ร้านค้าของโรงเรียน			
			
เค้ก ชิ้นละ 5 บาท	นมสด กล่องละ 12 บาท	น้ำส้ม ขวดละ 10 บาท	โดนัท ชิ้นละ 8 บาท

จากข้อมูล ถ้าสุดามีเงิน 30 บาท ซื้อของอย่างละ 1 ชิ้น ตามข้อใด แล้วยังเหลือเงิน 13 บาท

- 1) ซื้อเค้ก และ โดนัท
- 2) ซื้อเค้ก และ นมสด
- 3) ซื้อนมสด น้ำส้ม และ โดนัท

4.



จากภาพ แก้วมีส้ม 25 ผล แบ่งให้เพื่อน 9 คน คนละ 2 ผล แก้วเหลือส้มกี่ผล

- 1) 7
- 2) 14
- 3) 18

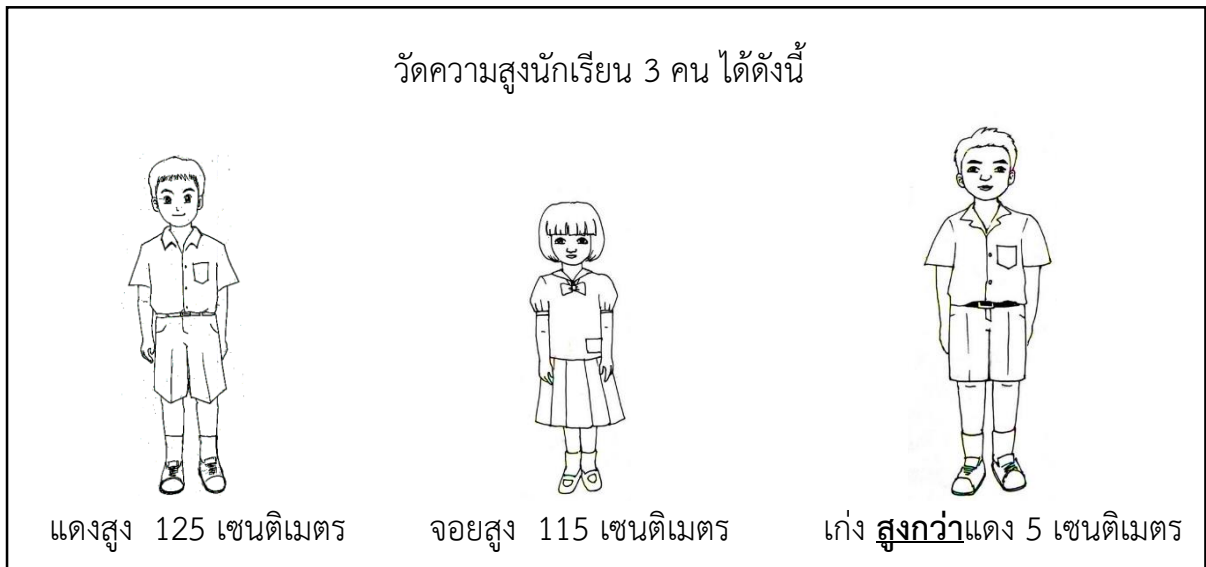
5.



จากข้อมูล จอมและแจง มีลูกไก่รวมกันทั้งหมดกี่ตัว

- 1) 60
- 2) 100
- 3) 180

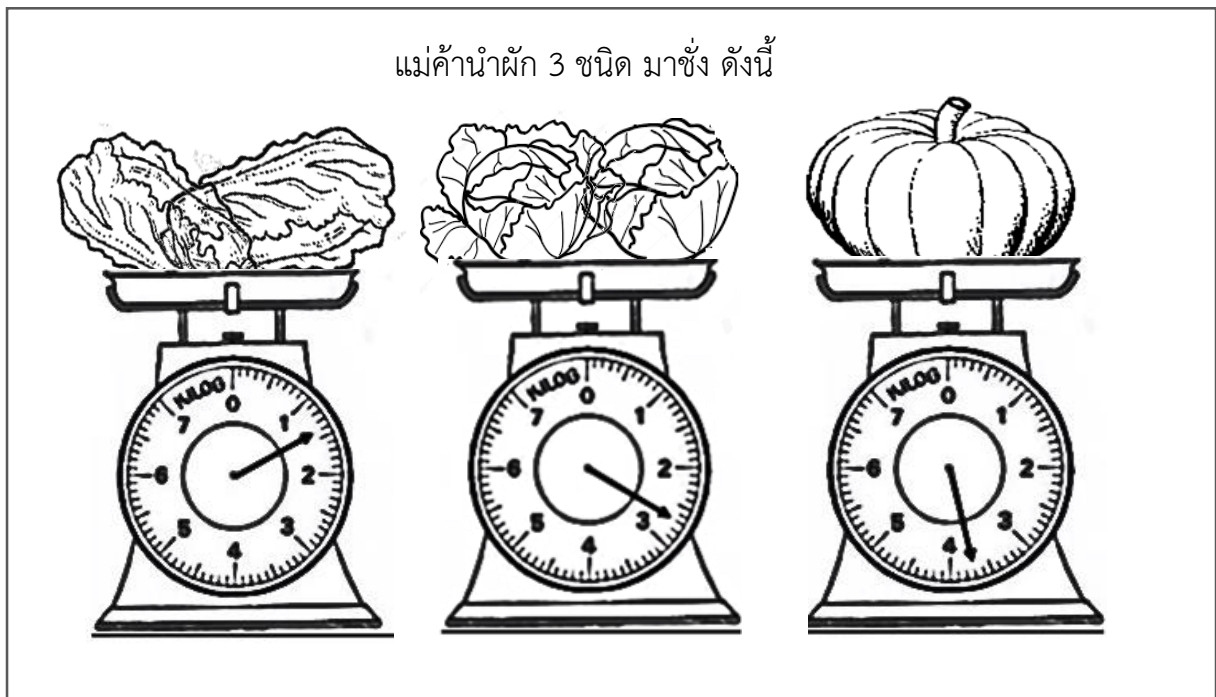
6.



จากข้อมูล ข้อใดถูกต้อง

- 1) เก้งสูงกว่าจอย 15 เซนติเมตร
- 2) เก้งสูงกว่าจอย 10 เซนติเมตร
- 3) แแดงสูงกว่าจอย 5 เซนติเมตร


7.



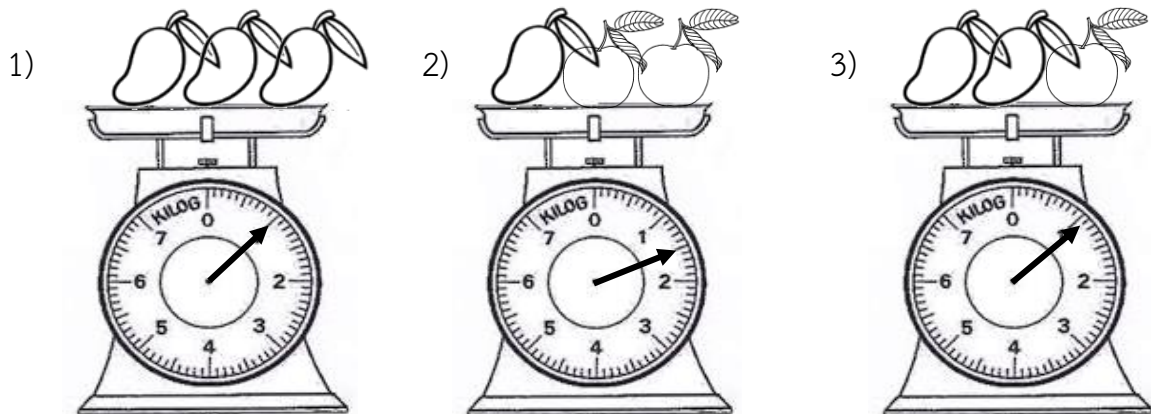
จากภาพ ผักที่หนักที่สุด หนักกว่า ผักที่เบาที่สุด เท่าใด

- 1) 1 กิโลกรัม
- 2) 1 กิโลกรัม 3 ชีด
- 3) 2 กิโลกรัม 3 ชีด

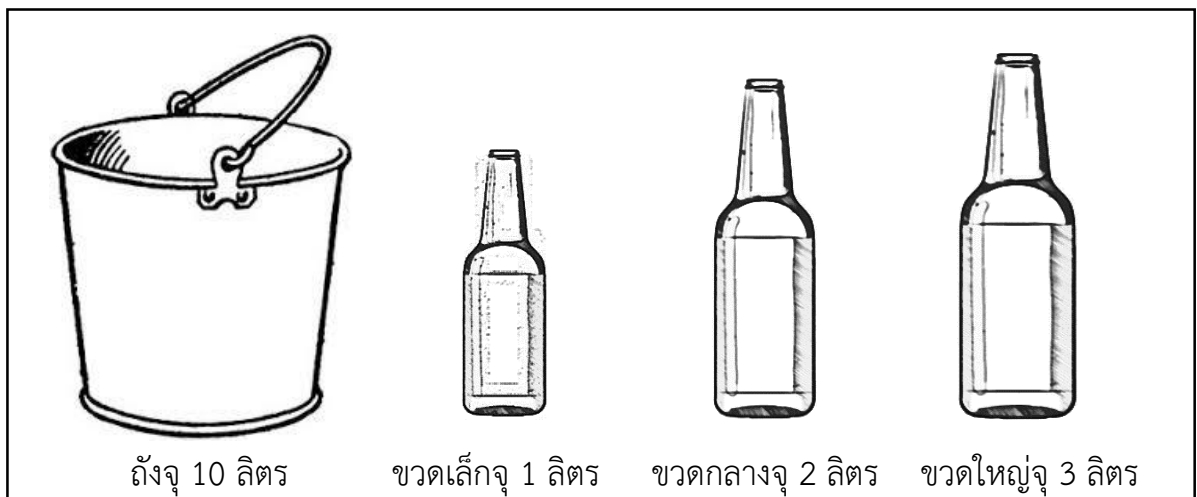
8.

กำหนดให้	
	
1 ผล หนัก 4 ชีด	1 ผล หนัก 3 ชีด

เครื่องชั่งใดชั่งน้ำหนักได้ถูกต้อง ตามข้อมูลที่กำหนด












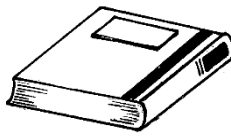
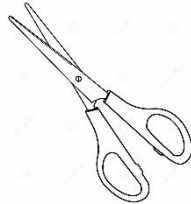
9.





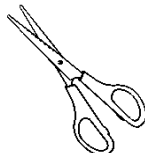
จากภาพ บอยเทน้ำจากขวดใส่ถังได้ตามข้อใด จึ่งจะเต็มถังพอดี

- 1) เล็ก 1 ขวด กลาง 2 ขวด ใหญ่ 1 ขวด
- 2) เล็ก 2 ขวด กลาง 1 ขวด ใหญ่ 2 ขวด
- 3) เล็ก 2 ขวด กลาง 2 ขวด ใหญ่ 1 ขวด

10.

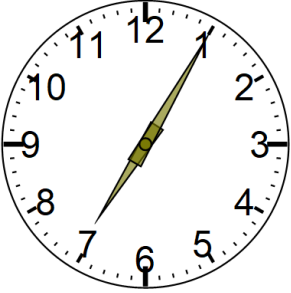
<p>ป้อมมีเงิน ดังนี้</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   <div style="display: flex; flex-wrap: wrap;">       </div> </div>		
 กล่องละ 85 บาท	 เล่มละ 42 บาท	 อันละ 35 บาท

จากภาพ ป้อมต้องเลือกซื้อสิ่งของตามข้อใด จึงทำให้เงินหมดพอดี

- | | | |
|---------|---|---------------|
| 1) ซื้อ |  | จำนวน 2 เล่ม |
| 2) ซื้อ |  | จำนวน 1 กล่อง |
| 3) ซื้อ |  | จำนวน 2 อัน |

11.

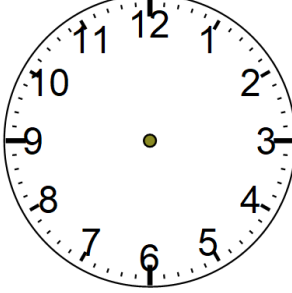
วีระ เดินทางออกจากบ้านไปโรงเรียนตามเวลา ดังภาพ



เวลาออกจากบ้าน

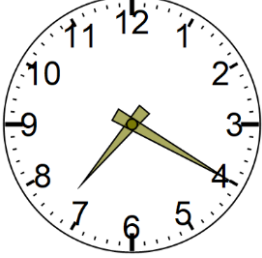
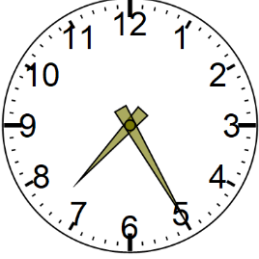
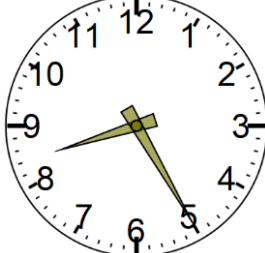
→

ใช้เวลา 20 นาที



เวลาถึงโรงเรียน

จากภาพ วีระ ถึงโรงเรียนตามเวลาในข้อใด

- 1) 
- 2) 
- 3) 

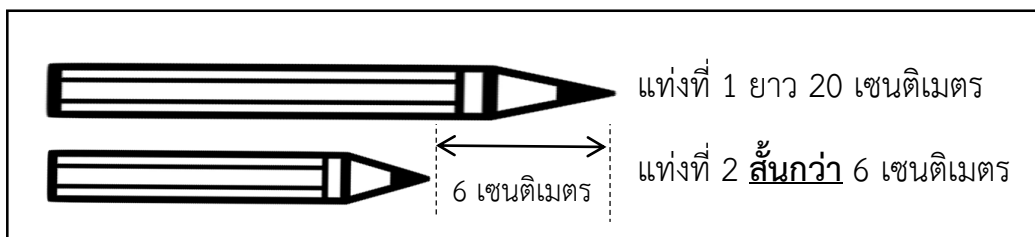
12.

กุมภาพันธ์ 2562						
อา	จ	อ	พ	พฤ	ศ	ส
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28		

จากข้อมูล วันอาทิตย์สุดท้ายของเดือนนี้ ตรงกับวันที่เท่าไร

- 1) วันที่ 3
- 2) วันที่ 24
- 3) วันที่ 28

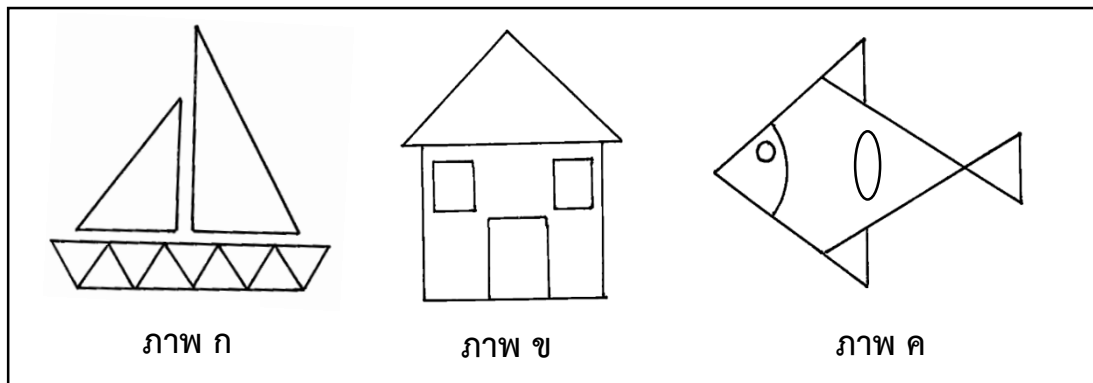
13.



จากข้อมูล นำดินสอ 2 แท่ง มาวางต่อกันเป็นเส้นตรง จะมีความยาวตามข้อใด

- 1) 34 เซนติเมตร
- 2) 26 เซนติเมตร
- 3) 14 เซนติเมตร

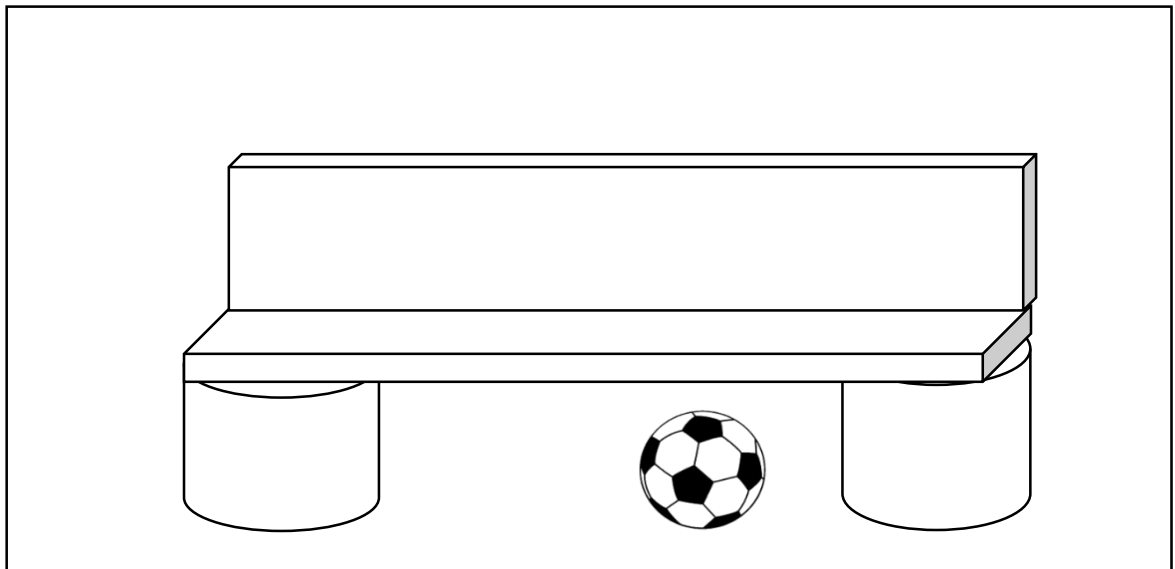
14.



จากภาพที่กำหนด ภาพใดประกอบด้วยรูปสามเหลี่ยม รูปสี่เหลี่ยม รูปวงกลม และ รูปวงรี ครบทั้ง 4 ชนิด

- 1) ภาพ ก
- 2) ภาพ ข
- 3) ภาพ ค

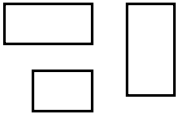
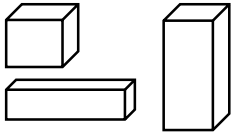
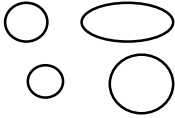

15.


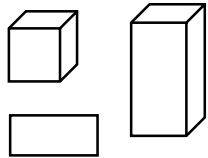


จากภาพ เก้าอี้ยาวประกอบด้วยรูปเรขาคณิต 3 มิติ ตามข้อใด

- 1) มีทรงกระบอก 2 รูป และ ทรงกลม 2 รูป
- 2) มีทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก 1 รูป และ ทรงกลม 2 รูป
- 3) มีทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก 2 รูป และ ทรงกระบอก 2 รูป

16.

ต้นข้าว		ต้นกล้า	
รูปสี่เหลี่ยมมุมฉาก	ทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก	รูปวงกลม	ทรงกลม
			

ต้นหอม	
ทรงกลม	ทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก
	

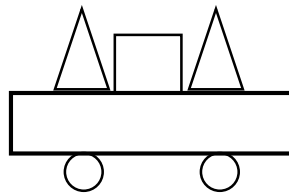
จากภาพ ใครจัดกลุ่มได้ถูกต้องทุกรูป

- 1) ต้นข้าว
- 2) ต้นกล้า
- 3) ต้นหอม

17.



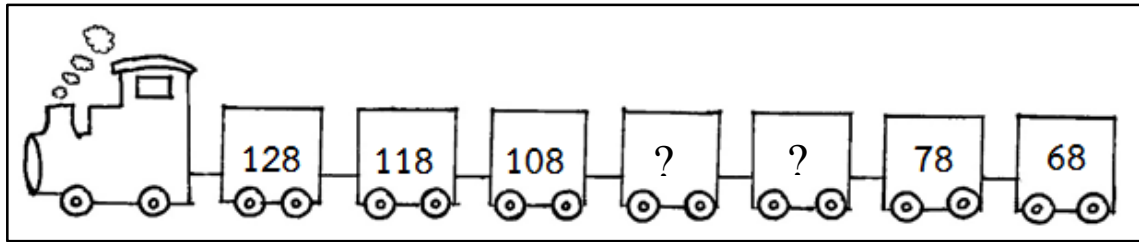
ניתต้องการวาดรูป



ניתต้องใช้สิ่งของหมายเลขใดบ้างมาเป็นแบบในการวาดรูป

- 1) 1, 3 และ 5
- 2) 1, 2 และ 4
- 3) 1, 2 และ 3

18.



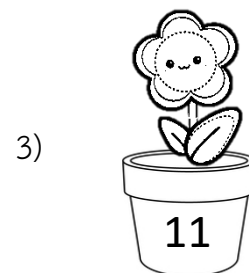
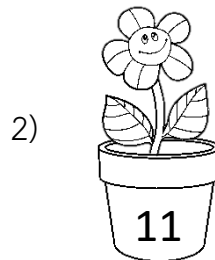
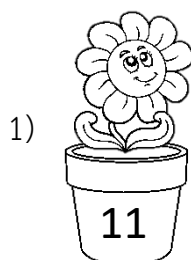
จากข้อมูล จำนวนที่หายไป คือ จำนวนใดบ้าง

- 1) 106 และ 104
- 2) 98 และ 96
- 3) 98 และ 88

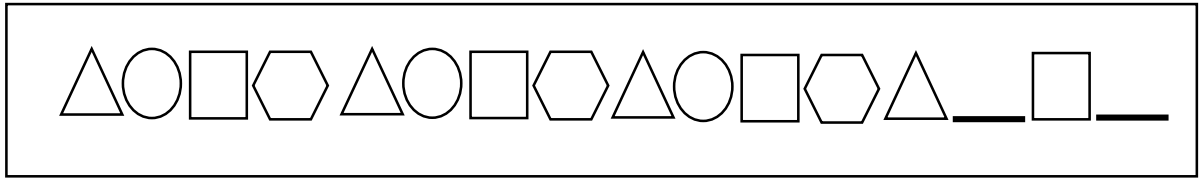
19.



จากแบบรูปที่กำหนด กระถางที่ 11 ควรเป็นกระถางต้นไม้ชนิดใด



20.



จากแบบรูปที่กำหนด รูปที่หายไปตรงกับข้อใด

1)  และ 


2)  และ 

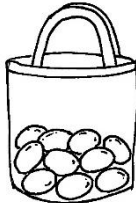
3)  และ 


ตอนที่ 2 แบบเขียนตอบ ให้นักเรียนคิดหาคำตอบที่ถูกต้อง แล้วเขียนตอบลงในกระดาษคำตอบ
จำนวน 5 ข้อ (ข้อ 21 – 25)

21.


แม่แบ่งไข่ใส่ถุง ได้ 8 ถุง ถุงละ 10 ฟอง และยังมีเหลืออีก 7 ฟอง



ถุงใบที่ 1


ถุงใบที่ 2


ถุงใบที่ 3

...


ถุงใบที่ 8


เหลือไข่อีก 7 ฟอง

จากข้อมูล แม่มีไข่รวมทั้งหมดกี่ฟอง

ตอบ.....

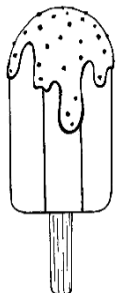

22.



แต่งออมเงินได้ดังภาพ จะต้องออมเงินเพิ่มอีกเท่าไรจึงจะครบ 150 บาท

ตอบ.....



23.

 15 บาท	 45 บาท
---	--

จากข้อมูล ใบตองซื้อไอศกรีม 1 แท่ง และตุ๊กตา 1 ตัว ให้ธนบัตรหนึ่งร้อยบาท 1 ฉบับ จะได้รับเงินทอนกี่บาท

ตอบ.....

24.

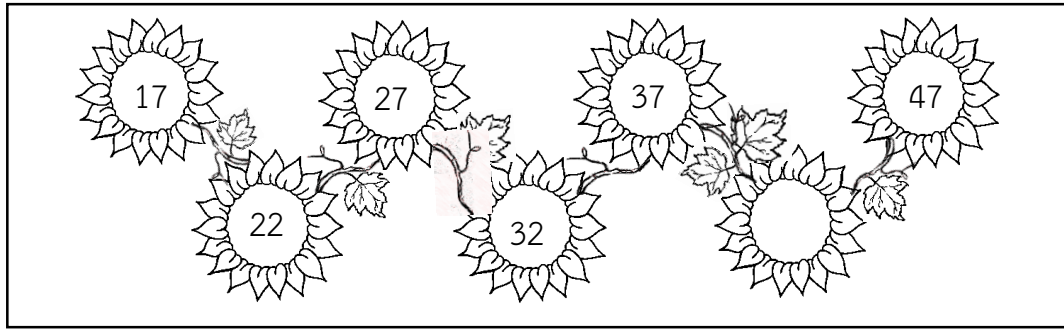
 นมสด 2 ลิตร	 แบ่งดื่มวันละ <u>ครึ่งลิตร</u>
--	--

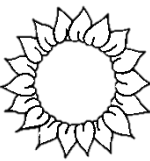
จากข้อมูล แบ่งดื่มนมสดวันละครึ่งลิตร ก็วัน จึงจะหมดพอดี

ตอบ.....



25.



จากข้อมูล  คือตัวเลขอะไร

ตอบ

.....